DLR4-16/500D

DLR4-16/500D
Digitaler Videorekorder (16-Kanal), 500 GB, H.264,
400fps, 704x576, DVD, Audio

Art-Nr. 72992

Hauptmerkmale

Pentaplex-Betrieb
H.264 Video-Kompressionsverfahren
Max. Aufnahmegeschwindigkeit: 400 B./Sek.
Videoauflösung: 704x576 Pixels max.
16 BNC-Eingänge / VGA/FBAS-Ausgang
Netzwerkanschluss (10/100Base-T Ethernet)
Bidirektional Audio / Alarm Ein- und Ausgänge
Speicherkapazität: 500GByte (max. 3 Festplatten)
Livebild & Playback Zoom (4x)
Browser-Zugriff & RAS Plus/RAS Mobile SW-Steuerung
Infrarot-Fernbedienung und Maus-Steuerung
Telemetriesteuerung über RS-485 Schnittstelle

Spezifikationen

Serie	eneo DLR
Betriebsmodus	Pentaplex
Videonorm	PAL/NTSC (automatische Erkennung)
Videoeingänge (Anzahl)	16
Videoeingänge	1Vss, (F)BAS, 75Ohm, BNC, durchschleifbar
Main Videoausgänge	VGA, Composite (FBAS)
Videoausgänge	1Vss, 75Ohm, BNC
Spotmonitor	Composite (FBAS)
IP Kanäle	-
Audioeingänge	4
Audioausgang	1x Verstärker, Cinch
Alarmeingänge	16x TTL, programmierbar als Öffner/Schließer

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH, Mai 2011- Technische Änderungen vorbehalten

DLR4-16/500D

(Fortsetzung Spezifikationen)

Bewegungsmelder	Programmierbare 32x24 (768) Gittermaske, 5 Empfindlichkeitsstufen, Minimalfeldgröße: 256 Stufen, Erkennung von Bildschwärzung und Bildübersteuerung (Blitzlicht, etc.)
Covert Kamera Modus	vorhanden
Alarmauslöser	Systemfehler, Festplattenfehler, akustisch
Alarmausgänge	2x Relais-Umschaltkontakt
Alarmreaktion	e-Mail, Remote Software (RASplus), Rückruf
Alarm-Rücksetzung	TTL-Eingang
System Log	unbegrenzte Eintragsanzahl für Alarm- / Ereignis- / Textmeldungen, Signalverlust
Auflösung Aufzeichnung max.	704 x 576
Kompressionsverfahren	H.264, (H.264: höhere Kompression bei gleicher Bildqualität ermöglicht maximale Aufnahmezeiten)
Aufzeichnungsrate maximal	400 B./Sek., bei 352 x 288
Aufzeichnungsmedium	SATA Festplatte
Festplattenkapazität (intern)	500 GB
Festplattenkapazität (max. intern)	6 TB
Aufzeichnung	permanent, Bewegung, zeitgesteuert, Panik, Ereignis
Digitale Kennzeichnung	Wasserzeichen
Voralarm-Aufzeichnung	bis zu 30Min.
Nachalarm-Aufzeichnung	bis zu 15Min.
Bildwiedergabe	Vollbild, 4-Kanal Split, 9-Kanal Split, 16-Kanal Split, PiP
Wiedergabegeschwindigkeit	400 B/Sek. bei CIF-Auflösung (352x288 Px.), 200 B/Sek. bei 2CIF-Auflösung (704x288 Px.), 100 B/Sek. bei 4CIF-Auflösung (704x576 Px.) / PAL)
Zoomfunktion	2x~4x
Suchfunktion	Zeit/Datum, Aufzeichnungsliste, Kalender, Ereignis, Bewegung, Museum, Text
Laufwerk (intern)	DVD
Export von Bilddaten	USB 2.0 Schnittstelle. Netzwerk Daten Export: AVI, JPG, BMP, über DVD-RW
Bediengeräte (extern)	Systemkeyboard, Maus
Remote Zugriff	Remote Software, Microsoft Internet Explorer
Mobile Access	iPhone, PDA
Menüsprachen	dänisch, deutsch, englisch, französisch, holländisch, italienisch, polnisch, spanisch, russisch, tschechisch, ungarisch
Netzwerk	10/100 Base-Tx, RJ45
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, SMTP, PPPoE
Übertragungsrate (Netzwerk)	100 Bilder/Sek. (CIF), 50 Bilder/Sek. (2CIF), PAL
Schnittstellen externer Speicher	USB, 2x USB 2.0

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH, Mai 2011- Technische Änderungen vorbehalten

DLR4-16/500D

(Fortsetzung Spezifikationen)

Steuer-Schnittstellen	RS-485, RS-232, RS-485 Schnittstelle für PTZ Steuerung (geprüfte Protokolle: eneo-Fastrax, Pelco D&P) oder Keybordanschluss zur Fernsteuerung
Texteinblendungs-Schnittstelle	ATM/POS, 10 Kanäle max.
Passwortschutz	64 Gruppen, 256 Nutzer
Spannungsversorgung	100VAC ~240VAC; 0,6A; 50/60Hz
Leistungsaufnahme	40W
Temperaturbereich (Betrieb)	+5°C ~+40°C
Gehäuse	Metall mit Kunststoff-Front
Farbe	Pantone 427C
Abmessungen (HxBxT)	88x430x405mm
Gewicht	6,2kg
Lieferumfang	IR-Fernbedienung, 19˝Einbauwinkel, Netzkabel, Viewer CD ROM (RASplus), Betriebsanleitung
Zertifizierungen	CE

Optionales Zubehör

74149	**KBD-2**	Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick, Jog Shuttle, 12VDC
74088	**EDC-KBD1**	Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick 12VDC
72745	**RAS MOBILE**	PDA Software, Fernüberwachung, für DLR, DMR, DCR, DTR, DPR Rekorder
71922	**RAS+**	Steuerungs/Bildübertragungs- Software für DLR, DMR, DTR, DCR, DPR, DIR Rekorder
74092	**EDC-KBDM-3**	Systemtastatur mit Joystick, 5˝-Monitor 12VDC, Fastrax Protokoll
74746	**KBD-NSC-100**	Netzwerk-Systemtastatur mit 3-Achsen Joystick und Jog Shuttle, 5VDC
71902	**DVR-MOUSE**	USB-Maus für Rekorderserie DLR3/4, DPR, BLR und DTR - PS/2, USB
72952	**HDD-1000SATA-H2**	Festplatte 1TB, SATA, für eneo BLR, DLR, DMR-Serien
72998	**HDD-2000SATA**	Festplatte 2TB, SATA, für eneo BLR, DLR, DMR-Serien
72975	**HDD-500SATA-H**	Festplatte 500GB, SATA, für eneo BLR, DLR, DMR-Serien
72934	**USB-8COM**	Serieller Textschnittstellen- Konverter 8x RS-232, für DLR-/DTR-/DPR-/DMR-Serie

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH, Mai 2011- Technische Änderungen vorbehalten

DLR4-16/500D

Produktinformationen

Die digitalen Audio-/Videorekorder der eneo Serie DLR4 zeichnen sich unter anderem durch ein sehr effizientes Komprimierungsverfahren (H.264) aus. Hierdurch wird im Vergleich zu den meisten Mitbewerbern eine wesentlich kleinere Datenmenge (ca. 50%) bei vergleichbarer Qualität benötigt. Alle Mehrkanalversionen verfügen über einen Netzwerkanschluss und werden mit einer dazugehörigen Remote-Software ausgeliefert. Die Software ermöglicht den Zugriff auf Live-Bilder sowie aufgezeichnete Bilder in Einzelbilddarstellung oder als Multibilddarstellung und das ohne Unterbrechung der Aufnahme. Die übersichtliche grafische Menüführung (11 Sprachen), die Möglichkeit der Telemetriefunktionalität sowie die USB-Schnittstelle zur Videoarchivierung auf externe Festplatte, CD-RW, Flash drive, lassen kaum Wünsche offen.

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH, Mai 2011- Technische Änderungen vorbehalten

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH, Mai 2011- Technische Änderungen vorbehalten